

分析报告单



品名: 正戊烷
批号: 20180823
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 521-2017
分子式: C_5H_{12}
分子量: 72.15
检验日期: 2018-08-23

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------|---------------|---------------|------------|
| 含量(C_5H_{12}) | $\geq 97.0\%$ | $\geq 95.0\%$ | 97.5% |
| 密度(20℃), $\rho / (g/mL)$ | 0.625~0.627 | 0.624~0.628 | 合格 |
| 折光率(20℃) | 1.357~1.359 | 1.357~1.359 | 合格 |
| 蒸发残渣 | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.02\%$ |
| 水分(H_2O) | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.2\%$ | $< 0.05\%$ |
| 不饱和化合物(以Br计) | $\leq 0.03\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.03\%$ |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 张永东